

NOTE SUR LE GENRE PSEUDOSORGHUM A. CAMUS,

PAR M^{lle} AIMÉE CAMUS.

Ce genre comprend deux espèces asiatiques et malaises, qui présentent entre elles des affinités étroites et sont nettement différentes des espèces classées dans les genres démembrés du genre *Andropogou*, tel qu'il a été longtemps compris. Les caractères de ce genre sont les suivants :

Culmi graciles. Panicula contracta, densa, rachis tenuis, brevis, glaberrima vel pilosa; rami primarii solitarii, remoti, ramulis basilariibus singulis vel 2 - nis, rarius superiores simplices, basi breviter nudi, suberecti. Racemi subgraciles, multiarticuli, articulis pedicellisque non sulcatis utriusque ciliatis. Spiculae sessiles omnium parium ♀, a dorso compressæ, lanceolatae, callo minuto obtuso longe barbato: gluma I^{ma} carinata, superne ciliata; II^a I^m æquans, infra apicem carinata; III^a I^m æquans, palea 0; IV^a brevis, 2-fida, ex fissura aristam perfectam gracilem tortilem exserens; palea glumam æquans vel 0. Spiculae pedicellate ♂ vel neutre, 2-4 glumes.

Les espèces de ce genre se rapprochent de celles du genre *Sorghum*. Elles en diffèrent surtout par leur panicule contractée, leurs épillets presque imbriqués disposés en faux-épis subsessibles, très rapprochés sur un axe principal très court. Le genre *Pseudosorghum* se distingue du genre *Amphilophis* Nash surtout par les articles du rachis et les pédicelles dépourvus de sillon translucide.

- A. Grappes à 3-6 articles: épillets pédicellés neutres réduits à 2 glumes, sans glumelle. 1. *P. fasciculare*.
B. Grappes à 10-14 articles: épillets pédicellés ♂, formés de 2 glumes et de 2 glumelles. 2. *P. Zollingeri*.

1. *P. FASCICULARE* A. Camus: *Andropogou fascicularis* Roxb. Fl. Ind., ed. Carey, I, p. 265; Hook. Fl. Brit. Ind., VII, p. 177, non Thw.: *A. gangeticus* Hack in DC. Suites Prodr., VI, p. 539; *A. tonkinensis* Balansa in Morot, Journ. de Bot. (1890), p. 112.

Tonkin: Phuon-g-lam (Balansa); entre Lao-kay et M'ong-xen (H. Chevalier). — Inde.

2. P. ZOLLINGERI A. Camus; *Andropogon Zollingeri* Steudel in Zolling. Syst. Verg., p. 58; Hack. in DC. Suites Prodr., VI. p. 540; *A. asperifolius* Hack.; *Ischæmun Zollingeri* Miqu.

Tonkin : Van-yen, en allant à la vallée de Phu-ven (Balansa). — Cochinchine (Pierre). — Java.